

一斗缶の保温・加熱

金属ケース（保温材内蔵）の……

一斗缶ヒーター YPH-K/N



●特長……

- 容器の側面及び底面から加熱することにより内容物の粘性低下、固化化などに対応。内容物の残存をなくし原材料の効率の良い使用を促進します。
- 内容物は四季を問わず一定温度で使用できます。
- 内蔵のベースヒーターにより熱効率の良い昇温加熱ができます。
- 制御部には温度調節器及び漏電ブレーカーが標準装備されています。
- 外装は金属ケース（保温材内蔵）仕上げで現場での取扱いにマッチした頑丈な構造です。

●仕様

定格電圧	AC200V 単相
電力	800W at200V 50/60Hz 漏電遮断器付き
温度調節器	デジタル指示デジタル設定 温度設定範囲 常温～180℃
保温材	グラスウール内蔵
適合缶	18L一斗缶
ヒーター異常保護	温度ヒューズ付き
重量	約15kg
寸法	内寸法 260×260×360(H)mm

●型式一覧表

型式	付帯機能
YPH-K/N	蓋付き ベースヒーター内蔵

加熱
保温

シリコンラバー素材の……

一斗缶バンドヒーター YGS・YMG



●特長……

- 一斗缶の側面から加熱することにより内容物の粘性低下、固化化に対応して原材料の残存をなくし内容物の取り出しを容易にする等、効率の良い原料使用を促進する容器用電気ヒーターです。
- シンプルでコンパクトにデザインされた製品です。
- 脱着が容易ですので容器類に簡単に取り付け使用できます。
- 使用電圧は100V用、200V用が選定できます。
- 温度調節器が附属しています。
- YMG型はマグネット付きですから容器にワンタッチで装置できます。

●仕様

定格電圧	AC200V 又は 100V 単相
電力	300W at 200V/100V YGS-18 450W at 200V/100V YMG-18
温度調節器	液体膨張式 20～120℃ YGS-18 液体膨張式 30～110℃ YMG-18
適合缶	18L一斗缶
外装	ガラスクロス補強(アルミ熱板付き) シリコンゴムシート
耐熱温度	180℃
発熱エレメント	ニッケルクロム丸線
寸法	900mm(長さ)×100mm(幅) YGS-18 865mm(長さ)×200mm(幅) YMG-18
重量	約0.9kg:YGS・約1.4kg:YMG

●型式一覧表

型式	使用電圧
YGS-18-1・YMG-18-1	100V用
YGS-18-2・YMG-18-2	200V用

加熱
保温

電気を使わない熱媒体利用の……

一斗缶ウォーマー YP-18D



●特長……

- 一斗缶の内容物を保温加熱します。併せて冷却用途にもご使用頂けます。
- 電気を使わず蒸気や熱媒体を熱源とする安全なシステムです。
- 電気機器類と異なり防爆への対処は不要ですから危険物の容器へも安心してご使用頂けます。
- 容器への接触面は平板状ですから熱伝達が効果的に行えます。
- 熱媒が循環するプレートコイル部は気密性が高く耐圧力性能に十分配慮した製品設計となっています。
- 容器への装着が簡単に行えます。

●仕様

設計圧力	0.50MpaG
耐圧試験圧力	0.75MpaG
気密試験圧力	0.60MpaG
伝熱面積	0.25m ²
重量	8.7kg
材質	CS又はSUS(ご指定に依る)

●型式一覧表

型式	対象部位
YP-18D	一斗缶側面・2個用

加熱
冷却

※電源口 プラグなし（アース用丸端子付き）